

牛肉の放射性物質検査結果

令和元年12月19日(Dec.19, 2019)現在

Levels of radioactive contaminants in beef slaughtered at Tokyo Metropolitan Central Wholesale Market

< 検査方法等 >

オートガンマカウンターによるスクリーニング検査
まずオートガンマカウンターでサンプリングした牛肉を検査します。

実施機関: 中央卸売市場食肉市場内検査施設

< Methods >

Step1. Screening test using Automatic gamma counter

Examine samples

Executing agency: Meat Market Laboratory, Tokyo Metropolitan Central Wholesale Market

ゲルマニウム(Ge)半導体検出器による確定検査

スクリーニング検査で測定値が50Bq/kgを超えた場合は、Ge半導体検出器を用いて確定検査を行います。

実施機関: 健康安全研究センター

Step2. Examination of decision using Germanium semiconductor detector

Applied when the value measured by screening test exceeds 50Bq/kg

Executing agency: Tokyo Metropolitan Institute of Public Health

核種 Radionuclide	食品、添加物の規格基準に基づく(昭和34年厚生省告示第370号)の規定に基づく食品中の放射性物質に関する基準値(Bq/kg) Standard limits based on MOMMCCS*1 and SSFFA*2 (Bq/kg)	
放射性セシウム Radioactive cesium	一般食品 General food	100

*1 Ministerial Ordinance on Milk and Milk products Concerning Compositional Standards, etc. (MHW Ordinance No. 52, 1951)

*2 Specifications and Standards for Foods, Food Additives, etc. (MHW Notification No. 370, 1959):

(色つきのセル)の検査結果は、基準値を超えたものです。: Exceed base line level

1 総括表 (令和元年12月18日 検査結果判明分)

Methods and inspection number (Dec.18, 2019)

検査方法 inspection methods	検査頭数(単位:頭) Inspection number
スクリーニング検査 Screening test	424
確定検査 Examination of decision	0

2 オートガンマカウンターによるスクリーニング検査結果 (12月18日 と畜検査分) Results of screening test using automatic gamma counter on Dec.18, 2019.

< 検査結果の見方 >

「検出せず」とは測定下限値(25Bq/kg)未満のことです。

測定値が25Bq/kg以上50Bq以下である場合は、参考値として測定値を記載します。

About data:

ND: below detection limit value (25Bq/kg)

When the measured value is 25Bq/kg to 50Bq/kg, it is recorded for reference.

No	生産地 Breeding location	検査結果(単位:Bq/kg) Level of radioactive contaminants		備考 Notes
		検出せず	ND(not detectable)	
1	北海道 Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
2	北海道 Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
3	北海道 Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
4	北海道 Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
5	北海道 Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
6	北海道 Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	

7	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
8	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
9	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
10	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
11	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
12	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
13	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
14	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
15	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
16	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
17	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
18	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
19	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
20	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
21	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
22	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
23	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
24	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
25	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
26	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
27	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
28	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
29	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
30	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
31	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
32	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
33	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
34	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
35	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
36	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
37	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
38	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
39	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
40	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	

41	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
42	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
43	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
44	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
45	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
46	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
47	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
48	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
49	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
50	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
51	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
52	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
53	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
54	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
55	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
56	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
57	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
58	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
59	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
60	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
61	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
62	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
63	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
64	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
65	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
66	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
67	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
68	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
69	宮崎	Miyazaki	検出せず	ND(not detectable)	
70	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
71	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
72	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
73	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
74	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	

75	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
76	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
77	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
78	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
79	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
80	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
81	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
82	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
83	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
84	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
85	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
86	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
87	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
88	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
89	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
90	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
91	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
92	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
93	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
94	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
95	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
96	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
97	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
98	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
99	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
100	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
101	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
102	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
103	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
104	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
105	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
106	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
107	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
108	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	

109	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
110	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
111	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
112	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
113	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
114	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
115	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
116	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
117	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
118	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
119	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
120	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
121	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
122	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
123	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
124	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
125	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
126	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
127	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
128	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
129	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
130	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
131	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
132	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
133	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
134	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
135	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
136	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
137	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
138	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
139	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
140	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
141	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
142	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	

143	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
144	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
145	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
146	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
147	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
148	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
149	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
150	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
151	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
152	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
153	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
154	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
155	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
156	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
157	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
158	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
159	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
160	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
161	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
162	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
163	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
164	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
165	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
166	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
167	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
168	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
169	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
170	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
171	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
172	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
173	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
174	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
175	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
176	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	

177	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
178	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
179	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
180	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
181	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
182	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
183	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
184	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
185	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
186	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
187	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
188	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
189	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
190	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
191	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
192	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
193	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
194	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
195	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
196	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
197	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
198	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
199	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
200	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
201	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
202	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
203	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
204	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
205	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
206	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
207	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
208	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
209	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
210	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	

211	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
212	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
213	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
214	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
215	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
216	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
217	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
218	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
219	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
220	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
221	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
222	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
223	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
224	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
225	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
226	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
227	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
228	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
229	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
230	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
231	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
232	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
233	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
234	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
235	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
236	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
237	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
238	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
239	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
240	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
241	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
242	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
243	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
244	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	

245	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
246	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
247	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
248	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
249	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
250	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
251	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
252	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
253	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
254	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
255	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
256	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
257	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
258	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
259	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
260	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
261	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
262	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
263	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
264	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
265	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
266	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
267	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
268	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
269	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
270	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
271	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
272	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
273	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
274	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
275	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
276	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
277	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
278	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	

279	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
280	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
281	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
282	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
283	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
284	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
285	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
286	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
287	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
288	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
289	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
290	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
291	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
292	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
293	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
294	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
295	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
296	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
297	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
298	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
299	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
300	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
301	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
302	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
303	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
304	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
305	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
306	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
307	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
308	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
309	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
310	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
311	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
312	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	

313	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
314	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
315	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
316	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
317	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
318	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
319	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
320	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
321	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
322	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
323	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
324	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
325	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
326	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
327	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
328	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
329	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
330	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
331	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
332	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
333	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
334	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
335	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
336	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
337	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
338	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
339	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
340	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
341	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
342	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
343	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
344	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
345	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
346	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	

347	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
348	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
349	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
350	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
351	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
352	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
353	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
354	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
355	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
356	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
357	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
358	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
359	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
360	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
361	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
362	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
363	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
364	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
365	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
366	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
367	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
368	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
369	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
370	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
371	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
372	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
373	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
374	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
375	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
376	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
377	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
378	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
379	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
380	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	

381	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
382	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
383	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
384	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
385	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
386	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
387	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
388	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
389	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
390	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
391	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
392	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
393	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
394	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
395	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
396	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
397	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
398	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
399	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
400	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
401	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
402	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
403	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
404	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
405	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
406	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
407	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
408	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
409	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
410	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
411	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
412	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
413	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
414	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	

415	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
416	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
417	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
418	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
419	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
420	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
421	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
422	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
423	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
424	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	